

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

## *Ufficio Stampa*

Via VIII febbraio 2, 35122 Padova - tel. 049/8273041-3066-3520 fax 049/8273050

e-mail: [stampa@unipd.it](mailto:stampa@unipd.it) per la stampa: <http://www.unipd.it/comunicati>

Padova, 29 maggio 2015

## **LE FUTURE RETI CELLULARI DI "QUINTA GENERAZIONE" NEI PROGETTI DEL COLOSSO CINESE HUAWEI**

**Mercoledì 3 giugno, alle ore 11.00 in Aula Magna "A. Lepschy" del Dipartimento di Ingegneria dell'informazione** in via Gradenigo 6/b a Padova si terrà l'incontro "*Mathematical Scientific Challenges of 5G*".

L'incontro con **Mérouane Debbah, vicepresidente del Huawei France R&D Center**, fa parte del ciclo di seminari "*Distinguished Lectures*" organizzati dal Dipartimento di Ingegneria dell'informazione dell'Ateneo patavino.

La lezione di **Mérouane Debbah** affronterà il tema del futuro delle sfide tecnologiche che attendono le future reti cellulari di "quinta generazione".

La richiesta da parte degli utenti di una copertura sempre più accessibile ovunque, ma anche di dispositivi e servizi a basso costo e con contenuti consumi energetici, sono allo studio degli imprenditori e ricercatori del settore delle telecomunicazioni, che, pur con qualche difficoltà, si stanno muovendo in questa direzione per raccogliere questa sfida sull'evoluzione della progettazione delle reti cellulari del futuro.

**Huawei** è una società cinese leader globale nello sviluppo, produzione e commercializzazione di prodotti, sistemi e soluzioni di rete e telecomunicazioni. È stata fondata nel 1987 e ha il Quartier generale a Shenzhen, Guangdong, in Cina.